

# REHNEN

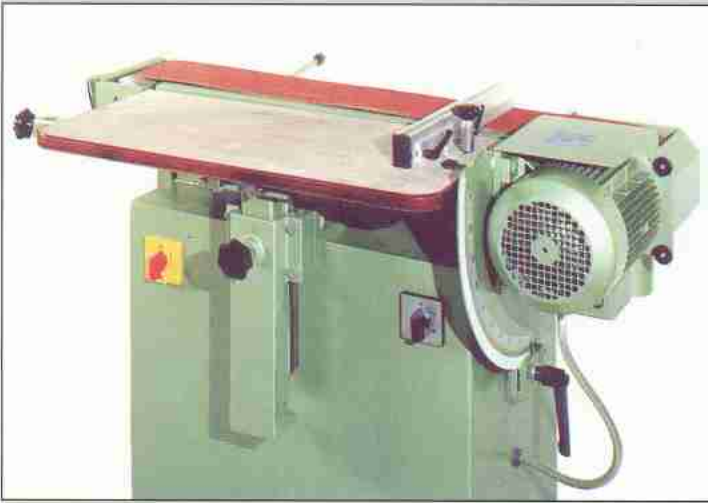


## KANTEN-SCHLEIFMASCHINE

seit über 25 Jahren bewährt  
in Industrie und Handwerk

## R1-S

## KANTEN-SCHLEIFMASCHINE R1-S



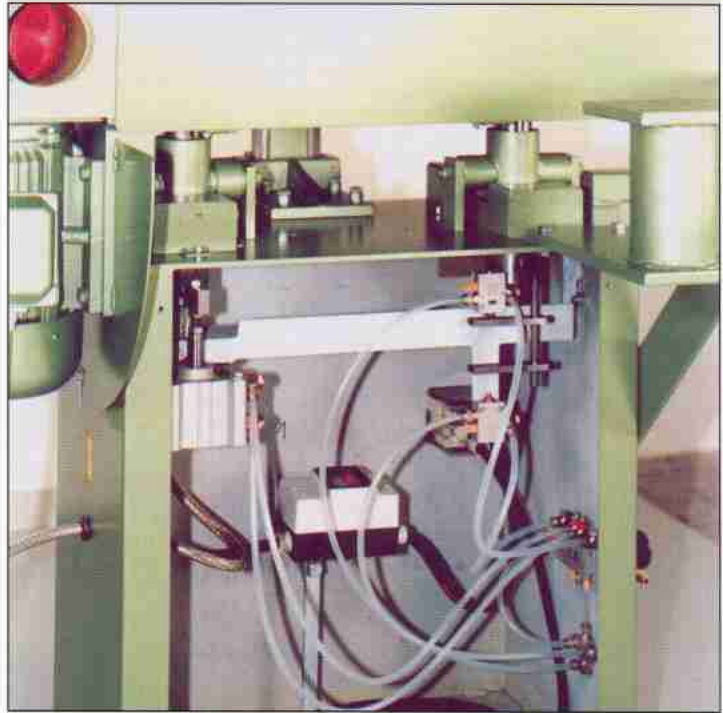
Die Kantenschleifmaschine R1-S ist von 0 - 90° schwenkbar (mit Oszillation 0 - 45°). Die Schleifandrückwand, mit dem starken 3 kw Elektromotor, ist aus Grauguß gefertigt. Die Antriebsscheiben Ø 80 / Ø 140 sind aus hochlegiertem Aluminium. Vibrationsfreier, ruhiger Lauf sind ein wesentliches Merkmal der R1-S. Die Maschine ist serienmäßig mit einer durch Federkraft unterstützten Tischhöhenverstellung ausgerüstet, zur besseren Ausnutzung des Schleifbandes.



Dieses Bild zeigt die R1-S mit der Kontakt- oder Furnierkantenschleifeinrichtung. Das Schleifband läuft über einen Druckschuh, mit dem die Spanabnahme genau eingestellt werden kann. Der kleine Auflagetisch ist ideal für das Schleifen von Rundungen, er ist höhenverstellbar und schwenkbar.

Die R1-S ist GS- und staubgeprüft (bei Anschluß an zentraler Absaugung).

Das untere Bild zeigt die R1-S mit einer pneumatischen Oszillation, bei der sich das gesamte Schleifaggregat, von 0 - 30 mm verstellbar, parallel zum Auflagetisch auf und ab bewegt. Dies ist die einzig richtige Oszillation, bei der auch oszillierend von 0 - 45° geschliffen werden kann. Der Hub und die Hubzahl lassen sich leicht über Endschalter verstellen. Ein wichtiger Vorteil ist auch das Schleifen auf dem kleinen Auflagetisch mit Oszillation.



### Technische Daten:

Motorstärke:	3 kw
Bandgeschwindigkeit:	22 m/s
Bandabmessung:	2280 x 150 mm
Schleifandrückwand:	860 x 180 mm
Abmessungen:	1000 x 800 mm
Gewicht:	ca. 250 kg
Absaugstutzen:	Ø 80/100 mm

### Sonderausstattung:

- eingebaute Absaugung mit Filtern und Fahrwerk
- Fahreinrichtung
- Kontaktschleifeinrichtung
- kleiner Auflagetisch an der Umlenkrolle
- polumschaltbarer Motor für 11/22 m/s Bandgeschwindigkeit
- Konsole für Vorschub

Technische Änderungen vorbehalten.

Ihr Fachhändler:

**MASCHINENBAU REHNEN**

2992 Heede/Ems · Gewerbegebiet A31  
Telefon 0 49 63 / 49 65 · Fax 49 66

GMBH